

Descrizione del Prodotto

Il raccordo a innesto FESTO QS-1/8-6 (codice prodotto 153002) è progettato per connessioni pneumatiche rapide e affidabili. Questo raccordo dritto consente un collegamento semplice e sicuro tra tubi e componenti pneumatici.

Specifiche Tecniche

- **Tipo di raccordo:**

Raccordo a innesto dritto

- **Filettatura:**

R 1/8" maschio

- **Diametro esterno del tubo:**

6 mm

- **Pressione di esercizio:**

Da -0,95 a 6 bar

- **Pressione di esercizio (dipendente dalla temperatura):**

Da -0,95 a 14 bar

- **Temperatura di esercizio:**

Da -10°C a +80°C

- **Materiale del corpo:**

Ottone nichelato

- **Materiale della guarnizione:**

Caucciù NBR

- **Materiale dell'anello di rilascio:**

POM (Poliossimetilene)

- **Materiale del fermatubo:**

Acciaio inossidabile ad alta lega

- **Colore dell'anello di rilascio:**

Blu

- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC):**

1 - Bassa sollecitazione da corrosione

- **Posizione di montaggio:**

Qualsiasi

- **Peso del prodotto:**

8,2 g

Applicazioni

Il raccordo QS-1/8-6 è ideale per l'uso in sistemi pneumatici che richiedono connessioni rapide e sicure. È adatto per applicazioni con aria compressa e vuoto, garantendo prestazioni affidabili in un'ampia gamma di condizioni operative.

Caratteristiche Principali

- Installazione rapida e semplice grazie al principio push-pull.
- Elevata resistenza alla corrosione grazie al corpo in ottone nichelato.
- Guarnizione in NBR per una tenuta affidabile.

- Compatibile con tubi di diametro esterno 6 mm.
- Adatto per pressioni fino a 14 bar e temperature fino a 80°C.

Note

Per garantire prestazioni ottimali e una lunga durata del raccordo, si consiglia di seguire le linee guida del produttore per l'installazione e la manutenzione. Assicurarsi che il raccordo sia compatibile con i componenti e i materiali del sistema pneumatico in uso.